

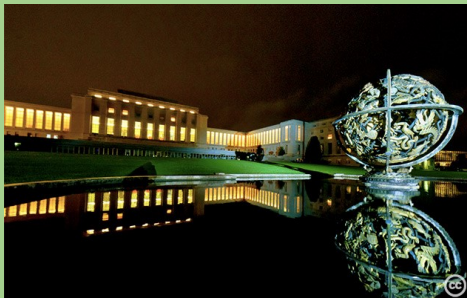


Βρείτε τον Απολογισμό Δραστηριοτήτων του ΕΚεΠΕΚ για το 2014 [Εδώ](#)

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ #74

Περίοδος: 7/2/2015-13/2/2015

Με επιτυχία ολοκληρώθηκαν στη Γενεύη οι συνομιλίες για την προετοιμασία διαπραγματευτικού κειμένου της Συμφωνίας του 2015 για το Κλίμα, η οποία προβλέπεται να τεθεί σε ισχύ το 2020. Το κείμενο καλύπτει το ουσιαστικό περιεχόμενο της νέας συμφωνίας, συμπεριλαμβανομένου του μετριασμού, της προσαρμογής, της χρηματοδότησης και της τεχνολογίας.



Περισσότερα [εδώ](#)

8 εκατομμύρια τόνοι πλαστικών σκουπιδιών. Σαράντα χρόνια μετά την τελευταία επιστημονική εκτίμηση για το θέμα, ερευνητές συνεργάστηκαν για να μετρήσουν τη συνολική παραγωγή πλαστικών απορριμμάτων και να εκτιμήσουν πόσα από αυτά μπορεί να καταλήγουν στη θάλασσα. Όμως το 99% των πλαστικών που καταλήγουν στη θάλασσα ουσιαστικά αγνοείται. Ο βασικός λόγος είναι ότι τα πλαστικά διασπώνται σε μικροσκοπικά σωματίδια, τα οποία εντοπίζονται πλέον σε ιζήματα σε όλο τον κόσμο, ακόμα και στους πάγους της Αρκτικής, και δεν αποκλείεται να καταλήγουν στον οργανισμό των ψαριών και άλλων θαλάσσιων ειδών. Περισσότερα [εδώ](#)

Πακιστάν. Κλιματική αλλαγή-σπατάλη-κακοδιαχείριση. Η Ασιατική Τράπεζα Ανάπτυξης σημείωσε ήδη από το 2013 πως η διαθεσιμότητα του νερού στη χώρα είναι 1.000 κυβικά μέτρα ανά άτομο ανά έτος. Περισσότερα [εδώ](#)

Οι κυβερνήσεις και οι επιχειρήσεις στην Υποσαχάρια Αφρική παραλείπουν να εξετάσουν το ενδεχόμενο να λάβουν υπόψη τις πληροφορίες για το κλίμα στις επενδύσεις τους. Πώς θα μπορούσε να τους επηρεάσει στο μέλλον; Περισσότερα [εδώ](#)

Οι κεντρικές και νοτιοδυτικές ΗΠΑ θα αντιμετωπίσουν μια μακρά περίοδο ξηρασίας. Οι ξηρασίες αναμένεται να είναι χειρότερες από εκείνες που καταγράφηκαν παλαιότερα, όπως αυτή που οδήγησε στην παρακμή των πολιτισμών Anasazi τον 13ο αιώνα, σύμφωνα με τους ερευνητές.

Περισσότερα [εδώ](#)



Υπεραλίευση στη Μεσόγειο. Έρευνα του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών, υπογραμμίζει πως ενώ στις θαλάσσιες περιοχές της Ευρώπης που βρίσκονται στον Ατλαντικό έχει υπάρξει σταθεροποίηση ή ακόμη και αύξηση των αλιευτικών αποθεμάτων, στη Μεσόγειο η κατάσταση βαδίζει από το κακό στο χειρότερο. Η έρευνα διαπιστώνει πως μετά το 1990 έχει μειωθεί κατά πολύ η ηλικία των ψαριών που αλιεύονται, με αποτέλεσμα να μην προλαβαίνουν να αναπαραχθούν. Περισσότερα [εδώ](#)

Μ.Βρετανία. Νέα οδηγία έχει ως στόχο να κρατήσει τα προϊόντα της παράνομης αλιείας εκτός της βρετανικής αγοράς. Η παράνομη αλιεία βλάπτει το περιβάλλον και οδηγεί σε οικονομικές απώλειες 15,3 δις ευρώ το χρόνο. Περισσότερα [εδώ](#)



Διεθνής Οργανισμός Εργασίας. Αγώνας ενάντια στην παιδική εργασία στο Κοσσυφοπέδιο. Τα παιδιά στην ηλικία των 10 ετών εξαναγκάζονται να εργάζονται σε χώρους εναπόθεσης απορριμμάτων διακινδυνεύοντας την υγεία τους. Η πρόοδος που έχει σημειωθεί είναι αρκετή; Περισσότερα [εδώ](#)

Αιολική διάβρωση. Ολοκληρώθηκε η πρώτη μεγάλη ποιοτική μελέτη και χαρτογράφηση του φαινομένου σε όλη την ευρωπαϊκή ήπειρο. Η Ανατολική Κρήτη, τα νησιά Αιγαίου και ο Θερμαϊκός Κόλπος είναι οι περιοχές που απειλούνται περισσότερο στη χώρα μας. Σε ευρωπαϊκό επίπεδο, η αιολική διάβρωση είναι εντονότερη σε περιοχές της Γερμανίας, στη Δανία, στην Ολλανδία, στην Ιβηρική Χερσόνησο και στην Αν. Αγγλία. Πώς μπορεί όμως να αντιμετωπιστεί το φαινόμενο αυτό; Περισσότερα [εδώ](#)

Δυτικός Ειρηνικός. Η εξάπλωση της νόσου του διαβήτη έχει αγγίξει το 25% του πληθυσμού στα Νήσια Κουκ, 29% στο Τοκελάου και 37% στα νησιά Μάρσαλ. Στα νησιά Φίτζι, μία μελέτη έδειξε ότι ο διαβήτης πλήττει το 11,3% των γυναικών που ζουν σε αστικά κέντρα, σε σύγκριση με το 0,9% σε αγροτικές περιοχές. Περισσότερα [εδώ](#)

Κεντροαφρικανική Δημοκρατία. Η ανεργία είναι πάνω από 20%, και περισσότερο από το 60% των νέων ανθρώπων ζουν σε συνθήκες ακραίας φτώχειας με περίπου 2,5 εκατομμύρια άνθρωποι να έχουν ανάγκη από ανθρωπιστική βοήθεια. Περισσότερα [εδώ](#)

Ο Δορυφόρος DSCOVR σε τροχιά. Μια συνεργασία της NASA, της NOAA και της Πολεμικής Αεροπορίας των ΗΠΑ που σχεδιάστηκε για να χρησιμεύσει ως ένα σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης για δυνητικά επικίνδυνες ηλιακές καταιγίδες. Ο δορυφόρος εγκρίθηκε αρχικά το 1998 με το όνομα Triana ως επιστημονική αποστολή της NASA. Περισσότερα [εδώ](#)



Η σημαντικότερη έλλειψη νερού στην ιστορία της Βραζιλίας κατά την περίοδο του καρναβαλιού

Τη χειρότερη περίοδο ξηρασίας από το 1930 φαίνεται πως καλούνται να αντιμετωπίσουν οι 3 πιο πολυπληθείς πολιτείες της Βραζιλίας. Η κρίση ξεκίνησε αρχικά από το Σάο Πάολο, όπου εκατοντάδες χιλιάδες κάτοικοι έχουν επηρεαστεί από τις συχνές διακοπές στις παροχές ύδρευσης. Η στάθμη του νερού στον βασικό ταμιευτήρα της πόλης, Κανταρέιρα, από τον οποίο υδροδοτούνται περίπου 8 εκατομμύρια άνθρωποι, έχει υποχωρήσει στο 5,2% της χωρητικότητάς του, παρά τις πρόσφατες βροχές. Στο Ρίο ντε Τζανέιρο, η κύρια δεξαμενή νερού έχει φτάσει σε μηδενικό επίπεδο για πρώτη φορά από τότε που κατασκευάστηκε, ενώ οι τέσσερις δεξαμενές του συστήματος Παραϊμπα - οι οποίες λειτουργούν ως η βασική πηγή του υδρευτικού συστήματος στο Ρίο - βρίσκονται στο χαμηλότερο επίπεδο στην ιστορία - περίπου 1%. Ωστόσο, το πρόβλημα φαίνεται να εξαπλώνεται και αλλού.

Η λειψυδρία αναμένεται να επηρεάσει τη βιομηχανία και τη γεωργία, ενώ έχει ήδη αρνητικές επιπτώσεις στην παραγωγή ενέργειας καθώς έχει παρατηρηθεί σημαντική μείωση της παραγωγής από τα υδροηλεκτρικά φράγματα. Αυτές οι ελλείψεις πλήττουν τις φτωχότερες κοινωνικές ομάδες περισσότερο από τον καθένα. Επιπλέον, με την έναρξη του καρναβαλιού στο Ρίο ντε Τζανέιρο, η πόλη βρίσκεται προ των πυλών για πιθανές διακοπές παροχής νερού. Παρά το γεγονός, ότι οι αρχές υποστηρίζουν ότι δεν υπάρχει άμεσος κίνδυνος, τα ξενοδοχεία και τα εστιατόρια της πόλης προετοιμάζονται για το ενδεχόμενο αυτό, αφού αναμένονται να καταφθάσουν σχεδόν ένα εκατομμύριο τουρίστες για τις εκδηλώσεις που ξεκινούν επίσημα αυτό το Σαββατοκύριακο και θα διαρκέσουν μέχρι την Τετάρτη της Σαρακοστής, στις 18 Φεβρουαρίου.

Μπορεί οι πρόσφατες καταιγίδες του καλοκαιριού στην περιοχή Κανταρέιρα να ανέβασαν τα επίπεδα των δεξαμενών ελαφρώς, αλλά οι μετεωρολόγοι προειδοποιούν ότι η περιοχή αναμένεται να παρουσιάσει βροχοπτώσεις κάτω του προσδοκώμενου μέσου όρου κατά τη διάρκεια των επόμενων δύο μηνών, κατά την περίοδο των βροχών στη νοτιοανατολική Βραζιλία. Σύμφωνα με τα παραπάνω δεδομένα και ξεκινώντας με βάση το μήνα Απρίλιο θα μπορούσαμε να υποθέσουμε ότι οι δεξαμενές Κανταρέιρα θα μπορούσαν να είναι εντελώς στεγνές μέχρι και τον Ιούλιο. Οι επιστήμονες έχουν συνδέσει την επιδείνωση της ξηρασίας με την εξάπλωση της αποψίλωσης των δασών του Αμαζονίου, ένα φαινόμενο το οποίο λειτουργεί ανασταλτικά, καθώς μειώνεται το ποσοστό της συμπύκνωσης που προέρχεται από το δάσος και μεταβάλλεται νοτιότερα σε βροχή.

Έρευνα: Δήμητρα Κόη

Επιμέλεια: Γεωργία Βελδέκη-Αναστασία Φωτεινακοπούλου

ΒΡΕΙΤΕ ΜΑΣ:



www.ekepek.gr

facebook

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



@ekepek

Επιλογή Ειδήσεων: Γεωργία Βελδέκη

Επιμέλεια: Σταύρος Μαυρογένης

E-mail επικοινωνίας: info@ekepek.gr