



Το Money Show ξεκινά την Παρασκευή 19 Δεκεμβρίου 2014 στο ξενοδοχείο Hilton με πρόγραμμα ανοιχτών εκδηλώσεων. Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε:

<http://www.imoneyshow.eu/index.php/el/food-agro/arxiki1>

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ #65

Περίοδος: 22/11/2014-28/11/2014

Ε.Ε. Μηχανισμός για την παρακολούθηση, την υποβολή εκθέσεων και τον έλεγχο των εκπομπών της ναυτιλίας, σε συνέχεια συμφωνίας της ΕΕ σχετικά με τους νέους στόχους για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και ένας πρόδρομος στις προσπάθειες των Η. Ε. για ένα παγκόσμιο σύμφωνο το 2015. Το μέτρο αναμένεται να υπογραφεί με νόμο, εν αναμονή της επίσημης δημοσίευσης του επόμενου μήνες. Περισσότερα [εδώ](#)



Least Developed Countries Report 2014. Τι συμβαίνει με το LDC paradox; Η αναπτυξιακή ατζέντα μετά το 2015 καλεί τη διεθνή κοινότητα να μάθει από την αποτυχία των περισσότερων από τις φτωχότερες χώρες στην επίτευξη των Στόχων της Χιλιετίας (ΑΣΧ), παρά τις προσπάθειες για μια ισχυρή οικονομική ανάπτυξη. Το παράδοξο προκύπτει από την αδυναμία των ΛΑΧ για την επίτευξη διαρθρωτικών αλλαγών.

Περισσότερα [εδώ](#)

Δημιουργία Ομάδας Υψηλού Επιπέδου ανακοινώθηκε από το Γ. Γ των Η.Ε. για να μελετήσει το πεδίο εφαρμογής και τις λειτουργίες μιας προτεινόμενης νέας «τράπεζας τεχνολογίας» αφοσιωμένη στο να βοηθήσει τις ΛΑΧ. Η Ομάδα Υψηλού Επιπέδου περιλαμβάνει 5 γυναίκες και 5 άνδρες από τις Λιγότερο Ανπτυγμένες Χώρες και αναπτυξιακούς εταίρους τους από το Βορρά και το Νότο. Περισσότερα [εδώ](#)

InfoRM - Δείκτης για τη διαχείριση κινδύνων. Ο δείκτης έχει σχεδιαστεί για να βοηθήσει να εντοπιστεί πού και γιατί οι κρίσεις είναι πιθανό να συμβούν, δημιουργώντας μια εικόνα κινδύνου συγκεντρώνοντας

INFO**RM**
INDEX FOR RISK MANAGEMENT

περίπου 50 διαφορετικούς δείκτες που μετρούν 3 διαστάσεις του κινδύνου: την έκθεση των ανθρώπων, την ευπάθεια των κοινοτήτων στους εν λόγω κινδύνους, καθώς και την ικανότητά

τους να τους αντιμετωπίσουν. Περισσότερα [εδώ](#)

Οι αναπτυσσόμενες χώρες αναμένεται να λάβουν πάνω από 507 εκατομμύρια δολάρια στο πλαίσιο του πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ για να εξασφαλιστεί η συνέχιση της σταδιακής κατάργησης των υδροχλωροφθορανθράκων που καταστρέφουν το όζον ουσιών (HCFC), όπως αποφασίστηκε στη 10η Συνεδρίαση της Διάσκεψης των Μερών στο Παρίσι. [Περισσότερα εδώ](#)

Τα ηφαίστεια μπορεί να δροσίσουν την ατμόσφαιρα; Με τη βοήθεια αερίου διοξειδίου του θείου που αποβάλλεται στις εκρήξεις. Διεθνής μελέτη δείχνει ότι μικρές εκρήξεις ηφαιστειών το διάστημα 2000-2013 περιόρισαν την άνοδο της θερμοκρασίας κατά 0,05 έως 0,12 βαθμούς Κελσίου. Αυτό αντιστοιχεί στο 1/4 έως το μισό της ανόδου που εκτιμάται ότι θα προκαλούσαν τα αέρια του θερμοκηπίου σε αυτό το διάστημα.

[Περισσότερα εδώ](#)

Η ατμοσφαιρική ρύπανση και αερίων του θερμοκηπίου από τη βιομηχανία κοστίζει στην Ευρώπη μεταξύ € 59 και € 189 δις το 2012, σύμφωνα με έκθεση. Η εκτίμηση αυτή είναι ισοδύναμη με το ΑΕΠ της Φινλανδίας. Από τις 30 ατομικές εγκαταστάσεις που προσδιορίζονται ως ουσίες που προκαλούν τη μεγαλύτερη ζημιά, 26 τροφοδοτούνται κυρίως από άνθρακα και λιγνίτη και βρίσκονται στη Γερμανία και την Αν. Ευρώπη.

[Περισσότερα εδώ](#)

Η μέση θερμοκρασία στη Ελλάδα αναμένεται να ανέβει έως και 1,5 βαθμούς Κελσίου μέσα στα επόμενα 35 χρόνια και ίσως αγγίξει τους 4 βαθμούς μεταξύ των ετών 2070-2100. Η μεταβολή αυτή μπορεί να πλήξει τη γεωργία στην Ελλάδα, αλλά και να οδηγήσει σε συρρίκνωση των ελληνικών ακτών.

[Περισσότερα εδώ](#)



Ο νέος πρόεδρος της Ινδονησίας ανακοινώνει σχέδια για την προστασία των τροπικών δασών, σηματοδοτώντας μια νέα κατεύθυνση για τη χώρα με το χειρότερο ποσοστό της αποψίλωσης των δασών στον κόσμο. Μια μελέτη εκτιμά ότι το 80% της αποψίλωσης των δασών

στην Ινδονησία είναι παράνομη, με το μεγαλύτερο μέρος τους να αποψιλώνονται για το φοινικέλαιο.

[Περισσότερα εδώ](#)

Πόσο επηρεάζονται οι πληθυσμοί ακόμα και μετά από μια στρατηγική προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή;

[Περισσότερα εδώ](#)

Πράσινα ομόλογα ή πράσινα καβούρια; Τα πράσινα ομόλογα μπορούν να χρηματοδοτήσουν μεγάλης κλίμακας έργα ΑΠΕ, όπως τα αιολικά πάρκα. Ξεκίνησαν από διεθνείς αναπτυξιακές τράπεζες-η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων είχε εκδώσει το πρώτο ομόλογο το 2007-ενώ σήμερα εκδίδονται και από το κράτος και τις τοπικές κυβερνήσεις (Μασαχουσέτη, Ν. Υόρκη, Στοκχόλμη) αλλά και από μεγάλες εταιρείες.

[Περισσότερα](#)

[εδώ](#)

World Bank Green Bonds

Γεωμηχανική: «ούτε μια μαγική σφαίρα, ούτε το κουτί της Πανδώρας»

Η αντανάκλαση του φωτός του ήλιου στο διάστημα έχει τρομακτικές συνέπειες, σύμφωνα με τους επιστήμονες. Η καταπολέμηση της υπερθέρμανσης του πλανήτη αντανακλώντας το φως του ήλιου πίσω στο διάστημα κρύβει κινδύνους και συνέπειες όπως την ξηρασία, σύμφωνα με 3 νέες σημαντικές αναλύσεις για τους κινδύνους της γεωμηχανικής. Οι επιστήμονες έχουν καταλήξει στο συμπέρασμα ότι η έρευνα πρέπει να συνεχιστεί για την αναζήτηση της τεχνολογίας που θα χρησιμοποιηθεί ως έσχατη λύση για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής.

Η ανάλυση κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η τεχνολογία που απορροφά το διοξείδιο του άνθρακα από τον αέρα ήταν λιγότερο επικίνδυνη, αλλά θα χρειαστούν πολλά χρόνια για να αναπτυχθεί και να παράγει αποτελέσματα. Οι εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα συνεχίζουν να αυξάνονται και γι' αυτό ακριβώς προτάθηκε η γεωμηχανική. Ο Matthew Watson του Πανεπιστημίου του Μπρίστολ, ο οποίος ηγήθηκε μίας από τις μελέτες δήλωσε: «Πρέπει να επικεντρωθούμε αναμφίβολα στη μείωση των εκπομπών». Ο καθηγητής Rayner στο Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης, δήλωσε ότι η έρευνα έδειξε ότι η γεωμηχανική δεν είναι «ούτε μια μαγική σφαίρα, ούτε το κουτί της Πανδώρας». Οι ερευνητές εξέτασαν 2 είδη της γεωμηχανικής, τη διαχείριση της ηλιακής ακτινοβολίας (SRM) και την απομάκρυνση του διοξειδίου του άνθρακα (CDR). Ο καθηγητής Rayner είπε ότι θα πάρει πολλές δεκαετίες για την ανάπτυξη τεχνολογιών CDR και δεκαετίες για τις μειώσεις των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και την παραγωγή αποτελέσματος.

Η πρόσφατη έκθεση ορόσημο της Διακυβερνητικής Επιτροπής του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή (IPCC), έδωσε μεγάλη έμφαση σε μια πιθανή τεχνολογία που ονομάζεται βιοενέργεια δέσμευσης και αποθήκευσης άνθρακα (BECCS) ως ένας τρόπος για να απορροφηθεί το διοξείδιο του άνθρακα από την ατμόσφαιρα. Θα περιλαμβάνει την καύση των φυτών και των δέντρων, τα οποία αναπτύσσονται με τη λήψη διοξειδίου του άνθρακα από τον αέρα, σε σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Βέβαια μπορεί να έχει πολύ σημαντικές επιπτώσεις στην επισιτιστική ασφάλεια και το δυνητικό κόστος τόσο της SRM όσο της CDR είναι πολύ υψηλό. Πάντως, με κάποια μορφή γεωμηχανικής ή άλλου τύπου τεχνολογία η έρευνα συνεχίζεται.

Έρευνα: Δήμητρα Κόη

Επιμέλεια: Γεωργία Βελδέκη

ΒΡΕΙΤΕ ΜΑΣ:



www.ekepek.gr

facebook

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



@ekepek

Υπεύθυνη Έκδοσης : Γεωργία Βελδέκη

Επιμέλεια: Σταύρος Μαυρογένης
Τηλέμαχος Μπούρτζης

E-mail επικοινωνίας: info@ekepek.gr